

日本私立学校振興・共済事業団
2020年度 若手研究者奨励金 研究レポート一覧

	学校名	研究分科	研究課題	研究者名 (敬称略)	キーワード
1	埼玉医科大学	腫瘍学	卵巣がん特異的非コードRNAの新規同定及び機能解明と臨床応用	竹 岩 俊 彦	・卵巣がん ・長鎖非コードRNA ・細胞死
2	獨協医科大学	外科系臨床医学	レーザー虹彩切開術による水疱性角膜症の病態解明	伊 藤 栄	・抗酸化物質 ・アスコルビン酸 ・水疱性角膜症
3	北里大学	神経科学	海馬神経細胞のスパインが形成期から成熟期へシフトする分子機構	菅 原 健 之	・樹状突起スパイン ・分子スイッチ ・タンパク質リン酸化
4	実践女子大学	科学教育・教育工学	就活生が自己理解を行うための対話型ソフトウェアの開発・評価	高 橋 徹	・自己理解 ・就職活動 ・キャリア教育
5	順天堂大学	基礎医学	病原性抗酸菌による抗原提示抑制機構の解明	花 房 慶	・抗酸菌 ・スフィンゴ脂質代謝 ・抗原提示
6	昭和女子大学	教育学	上下方向・左右方向のリズム運動をもたらす音楽の特徴の解明	池 上 真 平	・音楽 ・リズム ・身体運動
7	昭和薬科大学	基礎生物学	TRPML1に結合するリン脂質擬態分子IRBITの機能解析	小 島 拓 之	・リソソーム ・カルシウム (Ca ²⁺) ・転写因子EB (TFEB)
8	東海大学	健康・スポーツ科学	速度に基づいた筋力トレーニングにおける至適負荷の検討	小 山 孟 志	・パワー ・ジャンプ ・Linear position Transducer
9	東京歯科大学短期大学	歯学	フッ素歯面塗布後の酸蝕症起因酸とpH濃度による象牙質耐酸性比較	江 口 貴 子	・フッ素 ・酸蝕症 ・象牙質
10	東京薬科大学	薬学	筋細胞に選択的かつ高親和性に結合するDNAアプタマーの創製	濱 田 圭 佑	・DNAアプタマー ・筋細胞選択的デリバリー ・筋疾患
11	東京薬科大学	基礎生物学	希少修飾を介した革新的なチロシナーゼ活性制御メカニズムの解明	前 本 佑 樹	・希少タンパク質修飾 ・美白 ・タンパク質分解
12	文教大学	心理学	母親のSNS上への自己情報の公開に関わる研究	桑 原 千 明	・母親 ・SNS上への自己情報公開行動 ・発達的検討
13	立正大学	心理学	思春期・青年期の摂食障害発症リスクの共通性と個別性	武 部 匡 也	・摂食障害 ・予防 ・発達段階によるリスクの異同
14	東京家政大学	神経科学	脳卒中片麻痺者の歩行モードに応じた複数筋活動の遷移能力の解明	平 田 恵 介	・脳卒中片麻痺 ・ニューロリハビリテーション ・筋間コヒーレンス
15	帝京平成大学	健康・スポーツ科学	意思を表出できない「寝たきり」高齢者のストレス評価	守 屋 正 道	・ストレス ・意識障害 ・NIRS
16	帝京科学大学	材料工学	光分解性架橋点の導入による架橋ゴムの光分解	石 田 良 仁	・架橋ゴム ・光分解 ・リサイクル
17	神奈川大学	基礎医学	交尾経験が雄の性機能を司る脊髄神経ネットワークに与える影響	越 智 拓 海	・性機能 ・交尾経験 ・神経ネットワーク
18	愛知学院大学	薬学	安定な有機ラジカル色素の合成と光レドックス触媒への応用	谷 岡 卓	・有機色素 ・光レドックス反応 ・近赤外光の利用
19	名古屋外国語大学	言語学	法廷通訳人による「裁量的選択」と通訳の「正確性」に関する研究	MARSZALENKO Jakub Eryk	・法廷通訳 ・通訳における正確性 ・「裁量的選択」と「直訳」
20	京都女子大学	地域研究	デスカフェの実態と効果に関する研究	吉 川 直 人	・デスカフェ ・多死社会 ・死生観
21	同志社大学	人間医工学	抑制性細胞を標的とした脳刺激型人工視覚の生理学的評価	増 田 明	・人工視覚 ・光遺伝学 ・電気生理学
22	佛教大学	法学	代理出産をめぐる法的・倫理的問題	三重野 雄太郎	・代理出産 ・リプロダクティブ・ライツ ・生殖医療
23	広島国際大学	境界医学	尿管上皮細胞形態を用いた新規腎機能評価手法の開発	川 中 洋 平	・尿沈査 ・腎機能障害 ・尿管上皮細胞形態
24	近畿大学	心理学	トップダウン処理に基づく人間的な食行動の研究	大 沼 卓 也	・食行動 ・味わいの知覚 ・トップダウン処理
25	神戸学院大学	教育学	アイトラッキングを用いた姿勢・動作分析の解析	下 和 弘	・姿勢・動作分析 ・アイトラッキング ・暗黙知
26	福山大学	心理学	メタ認知が抑うつ気分の改善をもたらすメカニズムの検討	武 田 知 也	・抑うつ気分 ・メタ認知 ・否定的・肯定的自動思考
27	日本薬科大学	薬学	4 ⁺ 位に置換基を導入したチオリボスクレオシドの合成研究	片 岡 裕 樹	・有機化学 ・医薬品化学 ・スクレオシド
28	埼玉純真短期大学	心理学	保育者のキャリア発達を支援するワーク・エンゲイジメントの研究	金 子 智 昭	・保育者 ・キャリア発達 ・ワーク・エンゲイジメント
29	九州女子大学	心理学	ヤングケアラーのケア役割経験に対する認知の両価性に関する研究	樋 渡 由 貴	・ヤングケアラー ・ケア役割経験 ・家族支援
30	福岡国際医療福祉大学	人間医工学	健常高齢者における言語流暢性課題の検索方略と実行機能の関連性	池 下 博 紀	・言語流暢性課題 ・高齢者 ・実行機能
31	宮崎国際大学	科学教育・教育工学	小学校教員養成課程における理数科指導力向上に関する研究	坂 倉 真 衣	・理数離れ ・科学・数学のリテラシー ・情意面